

## 附件 1

## 湖南信息学院实验室安全分级表

安全级别	参考分级依据
I 级/红色级实验室（重大风险实验室）	<p>实验室有以下情况之一的：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>（1） 实验原料或产物含剧毒化学成分；</li> <li>（2） 使用剧毒化学品；</li> <li>（3） 存储第一类易制毒品、第一类精神药品；</li> <li>（4） 存储易燃易爆化学品总量大于 50kg 或 50L；</li> <li>（5） 存储有毒、易燃气体总量<math>\geq 6</math> 瓶；</li> <li>（6） 生物安全 BSL-3、ABSL-3、BSL-4、ABSL-4 实验室；</li> <li>（7） 使用 I、II 类射线设备；</li> <li>（8） 使用放射性同位素、放射源、核材料；</li> <li>（9） 使用机电类特种设备；</li> <li>（10） 使用超高压等第三类压力容器；</li> <li>（11） 使用强磁、强电设备；</li> <li>（12） 使用 4、3R、3B 类激光设备；</li> <li>（13） 使用富氧涉爆实验室自制设备；</li> <li>（14） 二级教学单位自行规定的其他情况。</li> </ul> <p>按照《湖南信息学院实验室安全风险评价表》评分达到 100 分的实验室。</p>
II 级/橙色级实验室（高风险实验室）	<p>实验室有以下情况之一的：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>（1） 存储第二类精神药品；</li> <li>（2） 存储易燃易爆化学品总量为 20~50kg 或 20~50L；</li> <li>（3） 存储有毒、易燃气体总量为 3~6（不含）瓶；</li> <li>（4） 生物安全 BSL-2、ABSL-2 实验室；</li> <li>（5） 使用第一类、第二类压力容器；</li> <li>（6） 二级教学单位自行规定的其他情况。</li> </ul> <p>按照《湖南信息学院实验室安全风险评价表》评分在 [75, 100) 范围的实验室。</p>

安全级别	参考分级依据
III级/黄色级实验室（中风险实验室）	实验室有以下情况之一的： （1） 存储第二/三类易制毒品； （2） 生物安全 BSL-1、ABSL-1 实验室； （3） 基础设施老化； （4） 设备连续运行时间 $\geq 24$ 小时； （5） 二级教学单位自行规定的其他情况。 按照《湖南信息学院实验室安全风险评价表》评分在 [25, 75) 范围的实验室。
IV级/蓝色级实验室（低风险实验室）	实验室有以下情况之一的： （1） 不涉及重要危险源的实验室； （2） 主要涉及一般性消防安全、用电安全的实验室； （3） 二级教学单位自行规定的其他情况。 按照《湖南信息学院实验室安全风险评价表》评分在 [0, 25) 范围的实验室。

注：

1. 实验室分级先按表中各级实验室所对应的参考情况划分，无所列情况的，按《高校实验室安全风险评价表》进行累计评分确定等级。

2. 对于既有本表所列参考情况，又有《高校实验室安全风险评价表》所列危险源的，取两者较高者所对应的实验室等级。

3. 重要危险源，指有毒有害（特指剧毒、易制爆、易制毒、爆炸品等）化学品、危险（特指易燃、易爆、有毒、窒息、高压等）气体、动物及病原微生物、辐射源及射线装置、同位素及核材料、危险性机械加工装置、强电强磁与激光设备、特种设备，高温高压高速旋转、长时间不间断运行和超期服役且安全风险较高的仪器设备等。